# Terms of Reference Consultant – Healthcare Technology, NHSRC

National Health Systems Resource Centre (NHSRC) has been set up under the National Health Mission (NHM) as an autonomous registered society, to channelize technical assistance and capacity building support to the states for strengthening the public health system. The NHSRC is also mandated to contribute to health policy / programme design and evaluation.

Since its inception in 2006, NHSRC has been a repository of knowledge and a center of excellence for its agenda. This organization has professional linkages with a plethora of domestic and international bodies involved in the field of Public Health. There have been a number of personnel who have served with NHSRC and gained invaluable experience enabling them to graduate to next rung of professional ladder. Vast exposure to Ministry of Health and Family Welfare, and its processes is a unique feature of NHSRC.

If you have a commitment to health equity and excellence, here is a unique chance to work with a team committed to shaping the public health landscape in India. The position offers you an opportunity to participate in the process of strengthening health systems, improving health service delivery and enabling positive health outcomes, through hands on implementation assistance at National, State and District levels. Working with a transdisciplinary team, you can discover, adapt, co-create and disseminate solutions to multiple challenges related to service delivery systems, universal primary health care, human resources for health, community processes, health financing, quality of care, public health planning and health promotion. This is an opportunity to support health systems strengthening at scale, learn from district and sub district implementation, undertake knowledge translation, and enable realization of the vision of universal health coverage.

The Position reports to Advisor-Healthcare Technology is on Contractual basis.

### Roles & Responsibilities:

- Undertake research in public Health issues related primary healthcare service delivery.
- Able to undertake cost effective analysis of health products / Health intravasation
- Technical assistance towards identification of cost-effective medical devices & diagnostics
- Assessment of safety and efficacy of devices& diagnostics including secondary data research
- Analysis of data/market research on costs and pricing for devices & diagnostics
- Providing technical assistance on device & diagnostics related quality assessments
- Undertaking trade policy research & analysis on medical devices products / segment
- Undertake other assignments, which may be assigned from time to time.

### **Qualifications & Experience:**

• B.E / M.Tech (Biomedical engineering) along with MPH (degree/diploma) in public Health desirable

or

• MBBS with MPH (degree/diploma) in public health (Regular Course)

- Published work in the area of devices/diagnostics/clinical research/systematic reviews or metaanalysis of published studies/trials on devices/diagnostics.
- At least 2 years of post-qualification work experience in analytical roles specializing in devices & diagnostics validation/evaluations desirable.
- Computer proficiency with high level of familiarity with commonly used packages like MS Word, Excel, Power Point & Web surfing to search relevant data & documents.
- Excellent communication and presentation skills, analytical and interpersonal abilities, excellent oral and written communication skills in English.
- Demonstrated ability to work in a multi-disciplinary team environment.
- Knowledge in Health systems development desirable.
- Willingness to travel to states & districts to collect technical information and ability to subsequently synthesize information into research evidence.
- Formal Educational Qualification could be relaxed for exceptional candidates.

Age Limit: 45 Years (maximum age will be counted from the last date for receiving theapplications).

Work Location: National Health Systems Resource Centre New Delhi.

\*Fee offered within the band Rs. 60,000/- to 1,20,000/-will be commensurate with qualification and experience.

**Other Benefits:** In addition to the remuneration mentioned above, Consultants of NHSRC are entitled to Free Accidental insurance, Subsidized Medical insurance, Mobile bills reimbursement, Laptop reimbursement (As per NHSRC Policy), 30 days Consolidated leave, fully paid Maternity leave (For FemaleConsultants) as per Government of India policy, performance linked increments, TA/ DA and per diem for on- duty visits.

**Duration of Contract:** Initial Contract till 31st March 2027 (with further extension subject to satisfactory performance)

Candidates selected in this interview could be considered for other vacant positions at NHSRC requiring similar skill sets and at an appropriate level.

**How to apply:** Candidates are requested to fill the online application correctly which is available on the NHSRC website (**http://nhsrcindia.org**). Applications will be accepted in the prescribed online applicationformat only. The last date for receiving applications is 13<sup>th</sup> May 2025.

# संदर्भ की शर्तें सलाहकार - हेल्थकेयर टेक्नोलॉजी एन एच एस आर सी

राष्ट्रीय स्वास्थ्य प्रणाली संसाधन केंद्र (एन एच एस आर सी) की स्थापना राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन (एनएचएम) के अंतर्गत एक स्वायत पंजीकृत संस्था के रूप में की गई है, जिसका उद्देश्य राज्यों को सार्वजनिक स्वास्थ्य प्रणाली को मजबूत करने के लिए, तकनीकी सहायता और क्षमता निर्माण का समर्थन प्रदान करना है। एन एच एस आर सी को स्वास्थ्य नीति / कार्यक्रम के डिज़ाइन और मूल्यांकन में योगदान देने का भी दायित्व सौंपा गया है।

2006 में स्थापना के बाद से ही, एन एच एस आर सी ज्ञान का भंडार और अपने क्षेत्र में उत्कृष्टता का केंद्र बना रहा है। यह संगठन सार्वजनिक स्वास्थ्य के क्षेत्र में कार्यरत अनेक राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय संस्थाओं के साथ व्यावसायिक संबंध हैं। एन एच एस आर सी में कार्यरत अनेक किमयों ने बहुमूल्य अनुभव प्राप्त किया है, जिससे उन्हें व्यावसायिक सीढ़ी के अगले पायदान पर पहुंचने में सहायता मिली है। स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय तथा उसकी प्रक्रियाओं का व्यापक अनुभव एन एच एस आर सी की एक विशिष्ट विशेषता है।

यदि आपके पास स्वास्थ्य समता और उत्कृष्टता के प्रति प्रतिबद्धता है, तो आपके लिए भारत में सार्वजनिक स्वास्थ्य परिदृश्य को आकार देने के लिए समर्पित एक टीम के साथ कार्य करने का यह एक अनूठा अवसर है। यह पद आपको राष्ट्रीय, राज्य और जिला स्तर पर कार्यान्वयन सहायता के माध्यम से स्वास्थ्य प्रणालियों को मजबूत करने, स्वास्थ्य सेवा वितरण में सुधार करने और सकारात्मक स्वास्थ्य परिणामों को सक्षम करने की प्रक्रिया में भाग लेने का अवसर प्रदान करता है।

एक बहु-विषयक टीम के साथ कार्य करते हुए, आप सेवा वितरण प्रणाली, सार्वभौमिक प्राथमिक स्वास्थ्य देखभाल, स्वास्थ्य मानव संसाधन, सामुदायिक प्रक्रियाओं, स्वास्थ्य वित्तपोषण, देखभाल की गुणवता, सार्वजिनक स्वास्थ्य योजना और स्वास्थ्य संवर्धन से संबंधित कई चुनौतियों के समाधान खोज सकते हैं, उन्हें अपनाकर सह-निर्मित कर सकते हैं और व्यापक रूप से प्रसारित भी कर सकते हैं। यह एक ऐसा अवसर है जो आपको व्यापक स्तर पर स्वास्थ्य प्रणाली सुदृढ़ीकरण में योगदान देने, जिला और उप-जिला स्तर पर कार्यान्वयन से सीखने, ज्ञान रूपांतरण में भाग लेने तथा सार्वभौमिक स्वास्थ्य कवरेज के दृष्टिकोण को साकार करने का सशक्त माध्यम प्रदान करता है।

## यह पद संविदा आधारित है और सलाहकार – स्वास्थ्य प्रौद्योगिकी को रिपोर्ट करता है।

# भूमिकाएँ और जिम्मेदारियाँ:

- प्राथमिक स्वास्थ्य सेवा वितरण से संबंधित सार्वजनिक स्वास्थ्य मुद्दों पर अनुसंधान करना।
- स्वास्थ्य उत्पादों / स्वास्थ्य नवाचारों का लागत-प्रभावशीलता विश्लेषण करने में सक्षम होना।
- लागत-प्रभावी चिकित्सीय उपकरणों एवं नैदानिक उत्पादों की पहचान हेत् तकनीकी सहायता प्रदान करना।
- द्वितीयक डेटा अनुसंधान सहित उपकरणों एवं नैदानिक विधियों की सुरक्षा एवं प्रभावशीलता का मूल्यांकन करना।

- उपकरणों एवं नैदानिक विधियों के लिए लागत और मूल्य निर्धारण पर डेटा विश्लेषण/बाजार अन्संधान करना।
- उपकरणों एवं नैदानिक विधियों से संबंधित ग्णवत्ता मूल्यांकन में तकनीकी सहायता प्रदान करना।
- चिकित्सीय उपकरणों/उत्पादों के खंडों पर व्यापार नीति अनुसंधान और विश्लेषण करना।
- समय-समय पर सौंपे गए अन्य कार्यों को पूरा करना।

## योग्यता एवं अनुभवः

• बी.ई / एम.टेक (बायोमेडिकल इंजीनियरिंग) के साथ एम.पी.एच. (डिग्री / डिप्लोमा) सार्वजनिक स्वास्थ्य में वांछनीय।

या

- एम.बी.बी.एस के साथ एम.पी.एच. (डिग्री / डिप्लोमा) सार्वजिनक स्वास्थ्य में (रेगुलर पाठ्यक्रम)
  - उपकरणों / नैदानिक विधियों / चिकित्सीय अनुसंधान / प्रकाशित अध्ययन / परीक्षणों पर व्यवस्थित समीक्षाएँ
     या मेटा-विश्लेषण में प्रकाशित कार्य।
  - उपकरणों एवं नैदानिक विधियों के मूल्यांकन / सत्यापन में विश्लेषणात्मक भूमिकाओं में कम से कम 2 वर्ष का कार्य अनुभव वांछनीय है।
  - सामान्य रूप से उपयोग किए जाने वाले पैकेजों जैसे MS Word, Excel, PowerPoint एवं वेब सिर्फंग में कंप्यूटर दक्षता, संबंधित डेटा और दस्तावेज़ों की खोज में उच्च स्तर की परिचितता।
  - उत्कृष्ट संवाद और प्रस्तुति कौशल, विश्लेषणात्मक और अंतरवैयक्तिक क्षमताएँ, अंग्रेजी में मौखिक और लिखित संवाद में उच्च स्तर की क्षमता।
  - बह्-विषयक टीम वातावरण में कार्य करने की सिद्ध क्षमता।
  - स्वास्थ्य प्रणाली विकास में ज्ञान वांछनीय।
  - राज्यों और जिलों में तकनीकी जानकारी संग्रह करने के लिए यात्रा करने की तत्परता और बाद में जानकारी को शोध साक्ष्य में परिवर्तित करने की क्षमता।
  - असाधारण उम्मीदवारों के लिए औपचारिक शैक्षिक योग्यता में छूट दी जा सकती है।

आयु सीमा: 45 वर्ष (अधिकतम आयु की गणना आवेदन प्राप्त करने की अंतिम तिथि से की जाएगी)।

कार्य स्थान: राष्ट्रीय स्वास्थ्य प्रणाली संसाधन केंद्र, नई दिल्ली।

\*प्रस्तावित पारिश्रमिक ₹60,000/- से ₹1,20,000/- के बीच होगा, जो अभ्यर्थी की शैक्षिक योग्यता एवं अनुभव के अनुरूप निर्धारित होगा।

अन्य लाभ: उपरोक्त पारिश्रमिक के अतिरिक्त, एन एच एस आर सी के सलाहकार को कई सुविधाएं प्रदान की जाती हैं। इनमें निःशुल्क दुर्घटना बीमा, सब्सिडीयुक्त चिकित्सा बीमा, मोबाइल बिल और लैपटॉप की प्रतिपूर्ति (एन एच एस आर सी की नीति के अनुसार), प्रति वर्ष 30 दिनों का समेकित अवकाश, भारत सरकार की नीति के अनुरूप महिला सलाहकारों हेतु पूर्ण वेतन सहित मातृत्व अवकाश, प्रदर्शन पर आधारित वेतनवृद्धि, साथ ही ऑन - इ्यूटी विजिट हेतु टीए/डीए और प्रतिदिन भते की सुविधा भी उपलब्ध कराई जाती है।

संविदा की अवधि: प्रारंभिक नियुक्ति 31 मार्च 2027 तक होगी, जिसे बाद में संतोषजनक कार्यप्रदर्शन की स्थिति में आगे बढ़ाया जा सकता है।

इस साक्षात्कार में चयनित उम्मीदवारों को एन एच एस आर सी में समान कौशल आवश्यकताओं वाले अन्य उपयुक्त पदों के लिए भी विचाराधीन रखा जा सकता है।

आवेदन कैसे करें: उम्मीदवारों से अनुरोध है कि वे ऑनलाइन आवेदन सही ढंग से भरें जो की वेबसाइट (http://nhsrcindia.org). पर उपलब्ध है. आवेदन केवल निर्धारित ऑनलाइन आवेदन प्रारूप में ही स्वीकार किये जायेंगे। आवेदन प्राप्त करने की अंतिम तिथि 13 मई 2025 है।